

■ ETCの利用手続き



■ 別売オプション

ETCカード利用明細読出器		ETC用別売フィッティングキット	
CY-ECR700 本体希望小売価格 78,750円(税抜 75,000円) ETCカードに記録された利用明細を事務所で簡単に読み出しできるように開発した装置です。 【主な特長】①簡単操作 ②一括管理が可能 ③小型で省スペース ●AC電源アダプター、読み取り専用ソフト付き、取付け費別 ●ECR700はETC車載器としては使用できません。 ●本器とパソコンを接続する場合は、別途RS-232C(クロス)が必要です。パソコンにRS-232C端子が無い場合は、RS-232C(クロス)+USBとRS-232C端子の変換ケーブル等で接続してください。 ●本器はWindows'98以上のパソコンと接続してください。 ※「Windows」は、米国「Microsoft Corporation」の米国およびその他の国における登録商標です。	 ※在庫僅少品	CA-FET100D (CY-ET100D、ET300D用) 本体希望小売価格 2,625円(税抜 2,500円)	本体希望小売価格 2,625円(税抜 2,500円)
		CA-FET500D (CY-ET500D、ET700D、ET900D/KD用) 本体希望小売価格 2,100円(税抜 2,000円)	本体希望小売価格 2,100円(税抜 2,000円)
		CA-FET906D (CY-ET906D/KD、ET907D/KD、ET908D/KD用) 本体希望小売価格 2,100円(税抜 2,000円)	本体希望小売価格 2,100円(税抜 2,000円)

■ 定格

	CY-ET908D/KD	CY-ET807D	CY-ECR700
電 源 電 圧	DC 12/24 V兼用	DC 12/24 V兼用	AC 100 V (ACアダプター付)
消 費 電 流	65 mA(12 V待受時)/ 35 mA(24 V待受時)	70 mA(12 V待受時)/ 45 mA(24 V待受時)	700 mA
本 体 寸 法	W65×H14.5×D96 mm	W70×H15×D96 mm ※突出部:18 mm	W150×H58×D170 mm
アンテナ寸法	W31×H9.5×D38.5 mm(突起部含む)	—	—
電源コード長さ	3.5 m	3.5 m	ACコード 2 m
アンテナコード長さ	3.5 m	—	—
質 量	本体72 g(コード含まず)、アンテナ部65 g(コード含む)	本体80 g(コード含まず)	本体580 g(コード含まず)
インジケータ表示	スタンバイ青、エラー橙	スタンバイ緑、エラー橙	スタンバイ緑、エラー赤
音声案内	スピーカ内蔵アンテナ	スピーカ本体内蔵	—
音量設定	5段階(OFF設定含む)	5段階(OFF設定含む)	—

●電波不透過ガラス装着車両および赤外線反射ガラス装着車両では電波が受信できず正常に動作しない場合があります。ご購入の際は販売店にご確認ください。



安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

●ETCレーンご利用の際は、いつでも停車できる安全な速度(時速20 km以下)で進入し、路側の表示がETC通過可能であり、バーが完全に開いたことを確認してから通行してください。●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。●走行中、運転者はETC車載器の操作をしないでください。前方不注意となり、交通事故の原因となることがあります。必ず安全な場所に停車してから操作・確認を行ってください。●正しい接続で使用しなかったり、内部を分解・改造したりした場合の事故については責任を負いかねます。●運転や安全装置の妨げになる場所や水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。事故、火災、感電、故障などの原因になることがあります。●車種によっては取付けができない場合がありますので、商品の取付けは必ず取付け技術のある販売店/取付け店(セットアップ登録店)で行ってください。(フロントガラスにシールドガラスを使用している車や、フロントガラスの上にひさしを装着している車、オープンカー等の場合、取付けできないことがあります。)●ダッシュボードに取付ける場合は、エアバック作動時に支障のない位置を確認して取付けてください。思わぬ事故につながる場合があります。●本機の分解および改造は法律(電波法)で禁止されています。●ETCカードは熱に弱いため、ヒートダクト付近を避ける等、本体の取付け場所にご注意ください。

 正しい取付け正しい操作で 安全運転	●長年ご使用のETC車載器の点検をぜひ!	
	こんな症状は ありませんか	●内部に水や異物が入ってしまった。 ●異常に熱をもったり、変な匂いがしたり、煙が出たりする。 ●配線コードが傷んでいる。 左記のような症状の時は、使用を中止し、故障や事故の防止のため 必ず販売店に点検をご相談ください。

保証書に関する お 願 い	●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受取の上、保存ください。尚、店名、ご購入期日のないものは無効となります。 ●製造番号は品質管理上重要なものです。お買いあげの際には商品本体に製造番号が表示されているか、または、保証書記載の製造番号と一致しているか確かめください。
その他使用上の ご 注 意	●アンテナは指定された場所に設置してください。取付け、配線には専門知識が必要です。詳しくは販売店/取付け店(セットアップ登録店)にご相談ください。 ●他の機器と接続して使用する場合には、他の機器の取扱説明書もよくお読みになり、正しい方法で接続してください。●音声は適切な音量に設定してください。
そ の 他 の 付 記 事 項	●ETCは財団法人道路システム高度化推進機構の登録商標です。●ETC車載器は取付け不可能な車種もありますので、あらかじめ販売店にご相談ください。●掲載の商品は日本国内仕様です。また、価格には、取付け費、セットアップ費などは含まれておりません。取付け費、セットアップ費は販売店でご確認ください。●セットアップ作業(車両情報の車載器への登録作業)については、販売店/取付け店(セットアップ登録店)にご相談ください。●掲載の商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後6年です。●このカタログのETC車載器はオートバイ等の二輪車には取付けることができません。

パナソニック お客様ご相談センター

当社製品のお買物・取り扱い方法・その他ご不明な点は下記にご相談ください。

お客様ご相談センター

受付 9:00～17:00
(365日受付)

フリーダイヤル
 **0120-50-8729**

コー パナソニック
【受付 9:00～17:00 携帯電話・PHS:**0570-09-1265**(有料)
(土・日・祝日・弊社休日を除く) FAX **:045-938-1573**(有料)】

ご相談窓口における
個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容をご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供致しません。
お問い合わせはご相談された窓口にご連絡ください。



警告

ETCレーンご利用の際は、いつでも停車できる安全な速度(時速20 km以下)で進入し、路側の表示がETC通過可能であり、バーが完全に開いたことを確認してから通行してください。

お買い求めは技術とサービスを誇る当店へどうぞ...

パナソニック株式会社
オートモーティブシステムズ社

〒224-8520 横浜市都筑区池辺町4261番地
このカタログの内容についてのお問い合わせは、
左記の販売店にご相談ください。
または、お客様ご相談センターにおたずねください。
※ダイヤルインおよびFAXには通話料がかかります。予めご了承ください。

このカタログの記載内容は
2008年10月現在のものです。


みんなで止めよう温暖化
チーム・マイナス6%
パナソニックグループは、みなさまと共に「チーム・マイナス6%」に取り組みんでいます。

DDIV-ET08-K02

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
●写真や画面はイメージです。実際と異なる場合があります。●画面はハメコミ合成です。●インジケータは合成です。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。
●パナソニックホームページ panasonic.jp/car パナソニックの最新情報をインターネットでご覧ください。

Panasonic

ideas for life

2008

ETC車載器

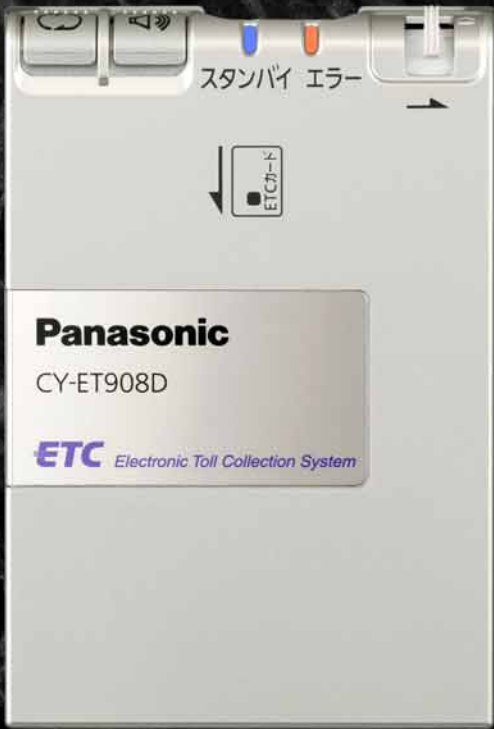
カタログ

- CY-ET908D/KD
- CY-ET807D



詳しくはパナソニックホームページで panasonic.jp/car

Metallic Black & Premium Champagne



美しく進化した、パナソニックのETC。



本カタログ掲載商品の価格には、配送・取付け工事費、セットアップ費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

上品で洗練された、業界最小※のスタイリッシュボディ！

※2008年10月現在、パナソニック調べ。アンテナ分離タイプの車載器において。

アンテナ分離タイプ

四輪車専用ETC車載器

CY-ET908D/KD

本体希望小売価格

14,000円(税抜 13,333円)

●取付け費別

本体サイズ：W65×H14.5×D96 mm

アンテナサイズ：W31×H9.5×D38.5 mm (突起部含む)



重厚な質感が大人の深みを醸し出すメタリックブラック。

さらにコンパクトになったスピーカ内蔵アンテナ！

■スピーカ内蔵アンテナ取付け位置(例)



フロントガラス上部
フロントガラスの仕様や角度により、
取付けができない車種があります。



ダッシュボード上
トラックやバスなどに取付ける場合は、別売のアンテナ
取付けブラケット(オンダッシュ用)をご使用ください。

■別売オプション

アンテナ取付けブラケット
(オンダッシュ用)

CA-FX906D
(CY-ET908D/KD, ET907D/KD, ET908D/KD用)
本体希望小売価格
1,250円(税抜 1,190円)

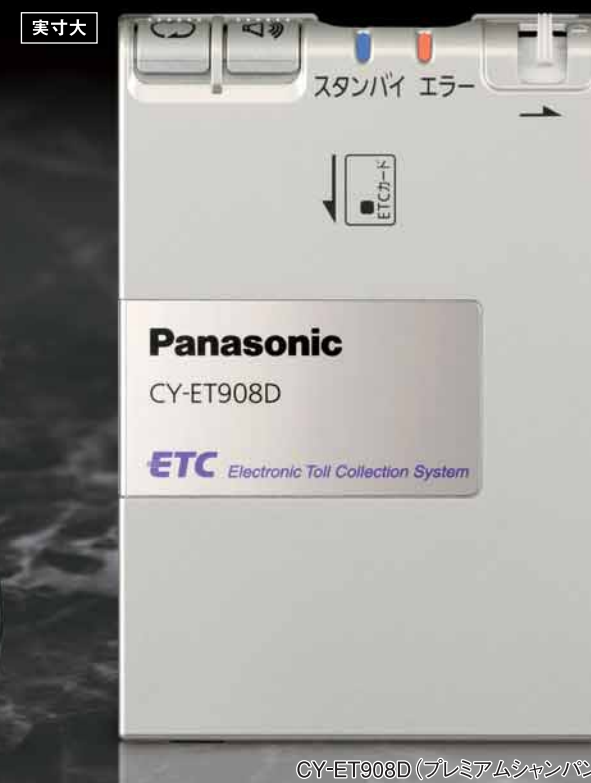


特許
出願中

スピーカ内蔵
アンテナ

ハポーン
料金は
700円です。

ETCカード挿入口
音量ボタン
リピートボタン
スタンバイ インジケータ(青色)
エラー インジケータ(橙色)
カード取出しボタン



洗練された高級感を醸し出すプレミアムシャンパン。

取付け自在！

■本体取付け位置※(例)



コンソールBOX内
車外から車載器の有無が分かりやすく
セキュリティ性に優れています。



運転席足元
運転席にしながら無理なく操作でき、
操作性に優れています。

より安心・安全に！



安全設計

スライド式のカード取出しボタンで
ETCカードの誤排出を軽減！

※車種によっては取付け場所が制限されることがあります。

お求めやすいアンテナ一体タイプ

四輪車専用ETC車載器 CY-ET807D

本体希望小売価格

9,500円(税抜 **9,048**円)

●取付け費別

本体サイズ：W70×H15*×D96 mm

※突出部：18 mm

●記載サイズは取付けスタンドを含みません。

●取付けスタンド同梱

■ 本体取付け位置* (例)

※車種によっては取付け場所が制限されることがあります。



ダッシュボード上

ダッシュボードの上にスッキリと取付けることができます。



タッチ操作方式



音声案内



カード全収納



カーナビ連動



12/24 V兼用



駐車禁止



四輪車専用



業界最小
クラス*

※2008年10月現在、パナソニック調べ。
アンテナ一体型車載器で
カード全収納タイプにおいて。

全機種共通

充実の音声案内機能

通常音声ガイド

「ボーン ETCカードが挿入されました。」
「ピ ETCは利用できません。」
「ボーン 料金は〇〇〇円です。」

利用履歴再生機能

「履歴1 〇月〇日 〇〇〇円です。」

ETCカードからのデータを読みとり、高速道路や有料道路を
利用した月日と料金を最新のものから最大100件まで
音声で確認することができます。

カード未挿入・抜き忘れ警告機能

「ピ カードが挿入されていません。」
「ピ カードが残っています。」

私が音声案内
しています!



声優 日高 のり子 さん

人気アニメ「タッチ」のヒロイン役や
「らんま1/2」「となりのトトロ」などで活躍。

便利な機能

①リピート機能

万一、音声ガイドを聞き逃しても「リピートボタン」を押すと、
最新の音声ガイドを聞くことができます。

②選べる(する/しない)設定

案内	音声案内	設定内容
する	設定20	電源を入れてから約20秒後に未挿入警告をする
	設定15	電源を入れてから約15秒後に未挿入警告をする
	設定10	電源を入れてから約10秒後に未挿入警告をする
	設定5	電源を入れてから約 5秒後に未挿入警告をする
しない	設定なし	未挿入警告の音声案内を行いません

●カード未挿入警告は(案内する/案内しない)の設定に加え、未挿入警告を
開始するタイミングも選ぶことができます。

●カード抜き忘れ警告は(案内する/案内しない)の設定を選ぶことができます。

カーナビ連動ですますます便利に!

パナソニック製のカーナビ*と連動させると、
モニター画面に利用履歴一覧やETCゲートの拡大図が
表示されるなど、ETCがより便利で使いやすくなります。

※ETCとカーナビは接続できない機種があります。詳しくはパナソニックカーナビゲーションカタログをご参照ください。

※接続可能なカーナビの品番は、CN-DV150D/RD、DV155D/RD/FD/RFD、DV250D/RD、DV255D/RD/FD/RFD、
HDS620D/RD、HDS625TD/RD/D、HDS630D/RD、HDS635TD/RD/D、HDS710TD、HDS700TD/D、HW830D、
HW800D、HDS900D、HDS905D、HDS910TD、HDS915TD/HDS930MD、HDS935MD、HDS940TD、
HDS945TD、HDS950MD、HDS955MD、HDS960TD、HDS965TD、HX1000D、HW1000D、DV2200D/YD、
DV2520D/IXD、DV3020D/WD/XD/XWD、DV3300GWD/GSD/XWD/XSD、DV3500XWD/XSD、DV5500WD、
DV7700WD/SD、HD9000D/WD/SDです。

接続するカーナビによっては別売の最新年度更新版地図ディスクを必要とする場合があります。

※接続には別売の接続ケーブルが必要です。

CY-ET908D/KDを接続する場合は、CY-ET908D/KD専用接続ケーブル[CA-EC40D、本体希望小売価格3,780円(税込)]をご使用ください。
CY-ET807Dを接続する場合は、CY-ET807D専用接続ケーブル[CA-EC31D、本体希望小売価格3,780円(税込)]をご使用ください。

接続した場合、カーナビのモード状況に応じてカーナビまたはETCから案内をします。



もっと快適&エコな未来へ。 パナソニックはETCシステムで取り組んでいます。

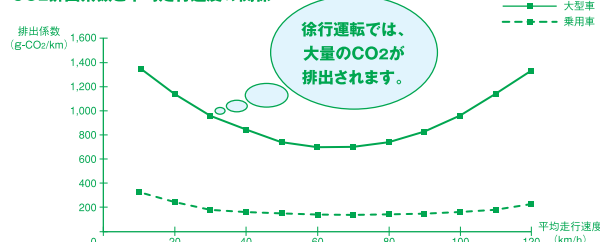
ETCを導入することで、料金所付近の渋滞を緩和しますので、料金の支払いのために
繰り返す「停車・発進」が無くなり、アイドリングや発進時での排気ガス排出の軽減を実現します。
その結果、エネルギー効率のロスが緩和され、燃費の向上、さらにはCO₂の排出量軽減を実現していきます。
周辺環境の改善に貢献するとともに、地球温暖化の抑止にも効果をもたらす。環境にやさしい…それがETCです。

CO₂はETCによって軽減できます。

(二酸化炭素)

料金所付近で発生しやすい渋滞は、排気ガスの量を増やし、地球温暖化の原因となるCO₂を大量に排出します。
ETCを搭載し、渋滞を緩和することで、CO₂排出量を軽減することができます。

CO₂排出係数と平均走行速度の関係



※平成12年 国総研調べ。

ETC搭載で年間約18万tのCO₂を削減!

※ETC利用率が70%のときのCO₂削減量。(国土交通省調べ)



18万tって
どのくらいなの?

JR山手線内側2つ分の面積にドングリの
木を植えたとき、1年間に吸収するCO₂量
に匹敵します。

※1本につき7㎡間隔で植木した場合の面積。

ETCのちょっとイ話。

ETC搭載は、木を1本植えるのと同じくらいエコ。

ETCを利用すれば、料金所での一旦停止がなくなり、さらに料金所付近
の渋滞も解消されます。
ETCを搭載した車1台あたりで、年間約11kgのCO₂を削減しています。
これは1本の樹木が1年間に吸収するCO₂に相当するのです。

※エコロード・キャンペーン冊子(エコロード・キャンペーン実行委員会制作)より抜粋。



ますますお得なETC!

■マイレージサービスとは?

マイレージサービスにお申込されたETCクレジットカードでの
お支払額に応じてポイントがつきます。

- 料金支払い方法：後納(クレジット決済)
- 原則として通行料金50円ごとに1ポイント
- カードごとに累計したポイントを還元額に交換(複数のカード不可)
- 還元額は、その後の通行料金の支払いに充てられます。(還元額からのお支払いにはポイントは付きません。)

<割引例>

利用額	ポイントの累計数	還元額	割引率
5,000円	100ポイント	200円分	3.8%
10,000円	200ポイント	500円分	4.8%
30,000円	600ポイント	2,500円分	7.7%
50,000円	1,000ポイント	8,000円分	13.8%

還元率は各道路会社、社によって異なります。詳細は各道路会社、社発表の情報をご確認ください。(2008年10月現在)



ETCマイレージサービスのホームページに新しい機能が追加!!

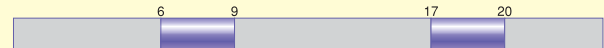
- インターネットからETCマイレージサービスにご登録ETCカードの変更手続きが可能となりました。
これまで書面でお手続きいただいていた登録ETCカード変更がインターネットからお手続きいただけるようになりました。詳しくはホームページをご覧ください。
- インターネットからマイレージID/パスワードの照会が可能となりました。※メールアドレスをご登録いただいているお客様に限り。
これまで書面で照会いただいていたマイレージID/パスワードがインターネットで照会いただけるようになりました。

時間帯割引

※2008年10月現在

通勤割引

朝夕の通勤時間帯が5割引(6~9時、17~20時/走行距離100km以内)
対象：東/中/西日本高速道路(株)(東京・大阪近郊以外)



早朝夜間割引

早朝夜間時間帯が5割引(22~6時/走行距離100km以内)
対象：東/中/西日本高速道路(株)(東京・大阪近郊)



深夜割引

深夜時間帯が3割引(深夜0~4時)
対象：東/中/西日本高速道路(株)

